Du nouveau pour toi! Découvre-les!

rejets secteur toxicité contaminants contamination écosystèmes écotoxicologie toxiques

Bonne rentrée scolaire!

Nos meilleurs outils et trucs sont rassemblés pour toi ici.

L'écotoxicologie

Secondaire 4

Définition

L'**écotoxicologie** étudie les impacts écologiques de la pollution de l'environnement par les substances et les radiations d'origine humaine.

Les activités humaines, comme celles dans le secteur industriel et le secteur agroalimentaire, perturbent les écosystèmes qui nous entourent. Les substances que les humains rejettent dans l'environnement peuvent se dégrader naturellement ou bien s'accumuler et ainsi contaminer l'écosystème. L'écotoxicologie s'intéresse donc à la circulation de ces contaminants dans les écosystèmes.

L'écotoxicologie cherche également à obtenir une meilleure connaissance des contaminations et à en faire la prévention. Le risque écotoxicologique d'un contaminant se documente par le danger d'une substance, évalué par des études de toxicité, et par la probabilité d'exposition à cette substance.

Les contaminants et le seuil de toxicité →

La bioaccumulation, la bioamplification et la bioconcentration →

Exemple

Contamination du sol par des rejets de goudron	Contamination de l'eau par des rejets de coliformes
source	**source**

Tu veux une explication juste pour toi et vite?

Va sur la Zone d'entraide